

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN  
TECHNIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

PUBLICATION PERIODIQUE

## EDITION DE LA STATION "MIDI-PYRENEES"

(ARIEGE, AVEYRON, HAUTE-GARONNE, GERS, LOT,  
HAUTES-PYRENEES, TARN, TARN-ET-GARONNE)

## SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

Rue St-Jean prolongée - B.P. n° 20 - 31130 BALMA - (Tél. 24.06.51)

### ABONNEMENT ANNUEL

S/Rég. recettes Dir. Dép. Agri. Hte-Gne

C.C.P. 8612-11 R TOULOUSE

- BULLETIN TECHNIQUE N° 160 (6ème envoi de 1980) -

1er avril 1980

### / ARBRES A FRUITS A PEPINS /

#### TAVELURES DU POMMIER ET DU POIRIER

La période des projections de germes (*Ascospores*) nombreuses est maintenant commencée pour les deux espèces et les conditions de la dernière pluie du 29 mars ont été favorables aux contaminations (*les premières en ce qui concerne la tavelure du pommier*).

La végétation s'accroissant rapidement depuis quelques jours, il y a intérêt à renouveler la protection, dès réception.

#### OIDIUM DU POMMIER

Ce champignon est très actif actuellement. Dans les vergers sensibles, ajouter un anti-oidium à la bouillie destinée à combattre la tavelure.

#### PUCERON CENDRE

Les éclosions d'oeufs d'hiver s'accélèrent depuis l'élévation sensible de la température et l'on peut déjà constater le début de déformations de feuilles sur les arbres contaminés.

Surveiller les plantations et intervenir, le cas échéant, avec un aphicide non toxique pour les abeilles :

- bromophos à 50 g de m.a./hl (NOMBREUSES SPECIALITES),
- dialiphos à 75 g " " " (TORAK),
- diéthion à 100 g " " " (RHODOCIDE),
- endosulfan à 60 g " " " (NOMBREUSES SPECIALITES),
- phosalone à 60 g " " " (AZOFENE, ZOLONE),
- pyrimicarbe à 37,5 g de m.a./hl (PIRIMOR G).

Les oeufs du Puceron vert sont aussi éclos.

J.P. 210

/ ARBRES A FRUITS A NOYAU /MONILIA LAXA SUR PRUNIER - PECHER - CERISIER

Nous rappelons les termes de notre précédent bulletin. Il y a lieu d'ajouter à la liste des produits cités :

- iprodione à 75 g de m.a./hl (ROVRAL),
- triforine à 33,2g " " " (SAPROL),
- mancozèbe à 160 g " " " (DITHANE M 45, DITHANE LF, SANDOZEBE).

HOPLOCAMPE DES PRUNES

Cet insecte pond à la face extérieure des sépales et introduit ses oeufs sous l'épiderme par une fine incision. L'oeuf est alors parfaitement à l'abri de l'extérieur. Au cours de l'incubation, l'incision de ponte s'entrouvre progressivement et, peu avant l'éclosion de la larve, l'oeuf devient visible et donc vulnérable si un traitement est alors appliqué.

Depuis quelques jours, les insectes circulent et des oeufs ont été déposés sur les variétés se trouvant en début de floraison.

Sur ces variétés (*Reine-Claude en particulier*), appliquer dans les vergers où l'on redoute les attaques de cet insecte un traitement qui sera placé à la fin de la chute complète des pétales avec l'un des produits suivants :

- |                    |                   |                           |
|--------------------|-------------------|---------------------------|
| - azinphos         | à 40 g de m.a./hl | (NOMBREUSES SPECIALITES), |
| - lindane          | à 20 g " " " "    | " "                       |
| - malathion        | à 75 g " " " "    | " "                       |
| - parathion éthyl  | à 20 g " " " "    | " "                       |
| - parathion méthyl | à 25 g " " " "    | " "                       |
| - phosalone        | à 60 g " " " "    | (AZOFENE, ZOLONE).        |

/ TOUS ARBRES FRUITIERS /ARAIGNEE ROUGE (*Panonychus ulmi*)

Bien que les éclosions d'oeufs d'hiver soient commencées depuis quelques jours, il est encore trop tôt pour envisager un traitement.

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie,  
Chef de la Circonscription Phytosanitaire  
"MIDI-PYRENEES",

J. TOUZEAU.-

Imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles de "MIDI-PYRENEES".

Le Directeur-Gérant : P. JOURNET.-

C.P.P.A.P. - n° 532 A.D.